

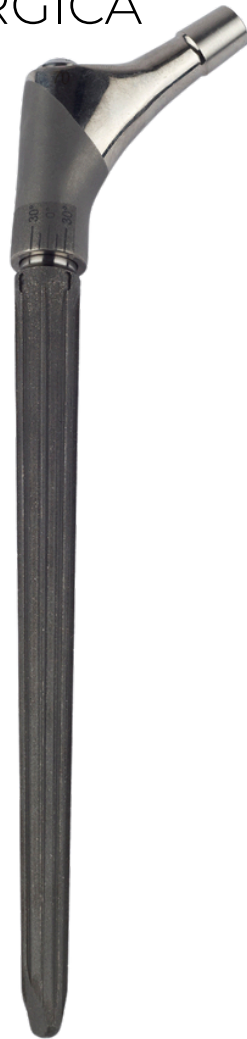


OLYMPIA SALUD

ARWEN

Vástago de Revisión
Modular (132°)

TÉCNICA QUIRÚRGICA



CARACTERÍSTICAS

Una de las opciones en reemplazo articular de revisión es el vástago modular MR es un sistema de vástago modular cónico, que ofrece la versatilidad de longitud, así como un ajuste en la zona de la diáfisis. Con ranuras marcadas para mayor anclaje óseo y angulación anatómica del fémur.

TÉCNICA QUIRÚRGICA

El sistema Arwen ofrece vástagos distales con longitud de 165mm y 225mm en diámetros desde 14mm a 22mm y cabezales proximales con longitud de 50mm a 110mm (del 1 al 7).



WhatsApp

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509



Email

comercializacion@olympiasalud.com.ar



Web

www.olympiasalud.com.ar



Una vez retirado el implante previo, comenzaremos utilizando un escoplo cajón, siguiendo el eje anatómico para limpiar la zona trocantérica y nos permita un acceso libre al canal femoral.



Mientras comenzamos el rimado, tome en cuenta la planificación preoperatoria y la elección de la longitud del vástago distal.

Continúe con el rimado femoral de manera progresiva hasta hacer contacto con hueso cortical considerando las marcas de profundidad. La rima cuenta con numeraciones grabadas que van a determinar: diámetro, longitud del vástago distal y numeración o altura del vástago proximal.



WhatsApp

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509



Email

comercializacion@olympiasalud.com.ar



Web

www.olympiasalud.com.ar

Con la referencia apropiada llévela a la punta del trocánter mayor, si el paciente no cuenta con esta estructura, recurra a su planificación quirúrgica y proyecte la ubicación del centro de la cabeza femoral, para localizar la profundidad del rimado.



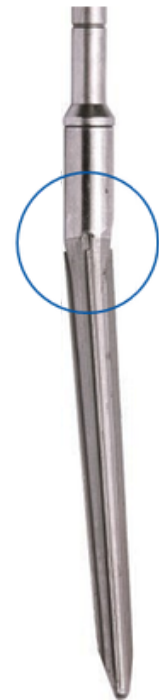
Coloque el vástago tal definitivo de acuerdo con la longitud y diámetro que se ha trabajado.
2 mm mayor al diámetro de la última rima.

**WhatsApp**

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509

**Email**comercializacion@olympiasalud.com.ar**Web**www.olympiasalud.com.ar

El vástago distal cuenta con una angulación de 4° para asegurar la anatomía del fémur, también tiene 4 marcas para orientar su colocación respecto a la angulación.



El sujetador del vástago cuenta con un marcaje similar al de las rimas axiales para continuar con la misma referencia.



WhatsApp

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509



Email

comercializacion@olympiasalud.com.ar



Web

www.olympiasalud.com.ar



OLYMPIA SALUD

TÉCNICA QUIRÚRGICA
ARWEN

Retire el mango insertor y coloque la guía de rimado proximal, enroscándola sobre el vástago distal hasta que quede firme ya que será la guía para el correcto rimado proximal.



WhatsApp

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509



Email

comercializacion@olympiasalud.com.ar



Web

www.olympiasalud.com.ar

Tome el cuerpo proximal de prueba de acuerdo a la longitud previamente determinada, oriéntelo con las marcas de anteversión sobre el vástago distal previamente colocado.



La prueba del cabezal proximal se fija al vástago distal (definitivo) por medio de un tornillo, con una longitud determinada. Cada prueba tiene sus tornillos respectivos.

**WhatsApp**

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509

**Email**comercializacion@olympiasalud.com.ar**Web**www.olympiasalud.com.ar

Reduzca la articulación, realice pruebas de estabilidad, alineación y longitud de la pierna.

Una vez que ha quedado estable, proceda a retirar los componentes de prueba, primero retirar el tornillo para extraer la sección proximal.



Sobre el vástago distal definitivo, coloque el cuerpo proximal definitivo, considerando la versión adecuada.

Asegure la unión de ambos componentes distales y proximal con el instrumental de compresión. Y al final colocar el perno en forma de tapón.

**WhatsApp**

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509

**Email**comercializacion@olympiasalud.com.ar**Web**www.olympiasalud.com.ar

COMPRESIÓN DE AMBOS COMPONENTES

Para realizar la compresion de los vastagos distal y proximal, se utiizar los intrumnetales de la siguiente imagen:



Deberá colocar el instrumental de la imagen 2 con la punta redonda dentro del vástago proximal, luego colocará el instrumental 3 por encima en la punta exagonal.

Con la llave en T hará movimientos de giro para que el instrumental 2 se introduzca en el vástago proximal hasta que haga tope el tambor. Luego sacará el instrumental 3 y con la llave en T sigue girando el tambor para darle compresion (no es necesario tanta fuerza). Luego hará lo mismo en el sentido contrario para retirar el instrumental.

**WhatsApp**

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509

**Email**comercializacion@olympiasalud.com.ar**Web**www.olympiasalud.com.ar

Al terminar, puede hacer una última chequeo con la cabeza de prueba, y verificar que todo está correcto.

**WhatsApp**

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509

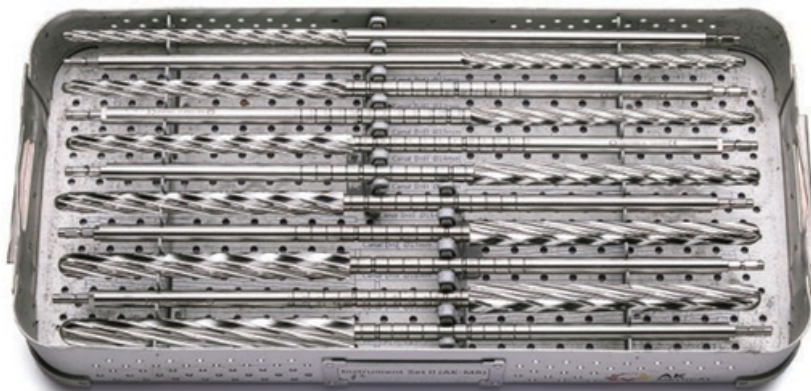
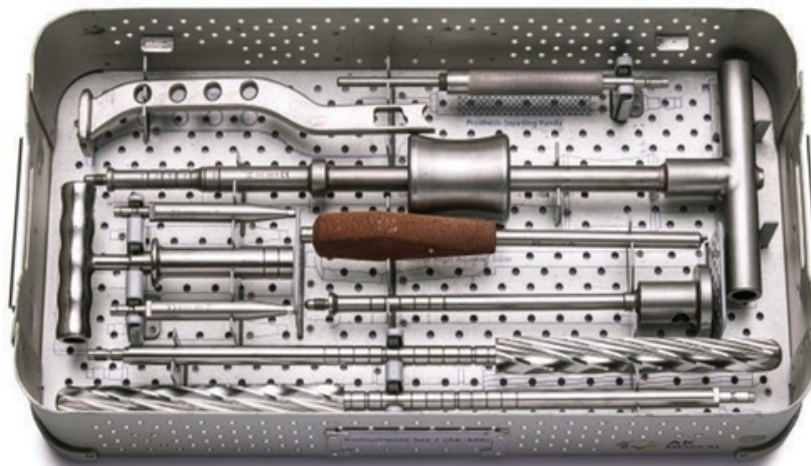
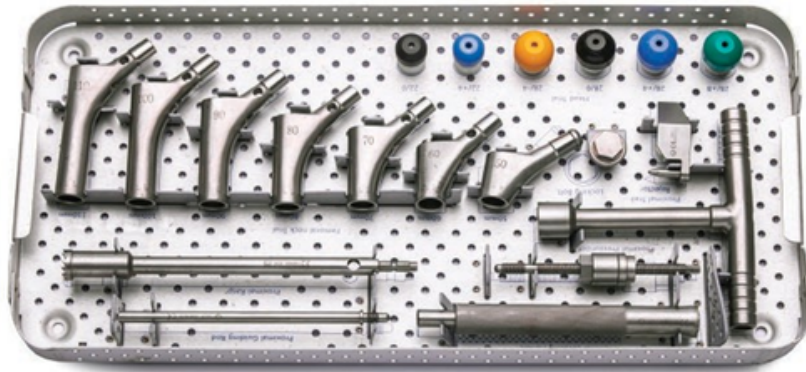
**Email**comercializacion@olympiasalud.com.ar**Web**www.olympiasalud.com.ar



OLYMPIA SALUD

TÉCNICA QUIRÚRGICA
ARWEN

INSTRUMENTAL



WhatsApp

+54 9 3517 07-5681 | +54 9 351 226-8509



Email

comercializacion@olympiasalud.com.ar



Web

www.olympiasalud.com.ar